#### RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demando Internationale No PCT/FR2005/000553

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE INV. H03M7/42 H04L9/00

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

#### B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) H03M H04L

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés) EPO-Internal, INSPEC, PAJ, WPI Data

# C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS Catégorie ° Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents no. des revendications visées P,X US 2004/076299 A1 (WANG CHUNG-E) 1-19 22 avril 2004 (2004-04-22) alinéa [0007] alinéa [0020] - alinéa [0023] alinéa [0030] - alinéa [0042] X EP 0 793 366 A (HITACHI LTD) 1-13,3 septembre 1997 (1997-09-03) colonne 2, ligne 55 - colonne 3, ligne 25 colonne 5, ligne 3 - colonne 11, ligne 2 16**-**19 Y 14,15

Volr la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents	Les documents de families de brevets sont indiqués en annexe
"A" document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent  "E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date  "L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)  "O" document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens  "P" document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée	document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention  (* document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérés comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément l'ocument particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier
Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée  4 mai 2006	Date d'expédition du présent repport de recherche internationale  12/05/2006
Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Fonctionnaire autorisé  Carnerero Álvaro, F

### RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No PCT/FR2005/000553

		PCI/FRZU	2005/000553	
	OCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages	pertinents	no. des revendications visées	
A	WU C-P ET AL: "EFFICIENT MULTIMEDIA ENCRYPTION VIA ENTROPY CODEC DESIGN" PROCEEDINGS OF THE SPIE, SPIE, BELLINGHAM, VA, US, vol. 4314, 22 janvier 2001 (2001-01-22), pages 128-138, XP008013671 ISSN: 0277-786X page 131 - page 132		1-19	
Y	EP 0 851 627 A (HITACHI LTD) 1 juillet 1998 (1998-07-01) colonne 3, ligne 1 - colonne 4, ligne 53 colonne 5, ligne 30 - colonne 6, ligne 13 colonne 7, ligne 24 - ligne 40		14,15	
A	US 2003/138104 A1 (MARKS KARL M) 24 juillet 2003 (2003-07-24) abrégé alinéa [0005] - alinéa [0012] alinéa [0014]		1-19	

## RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renselgnements relatifs aux membres de familles de brevets

PCT/FR2005/000553

Document brevet cité au rapport de recherche			Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
US 20	004076299	A1	22-04-2004	AUCUN		
EP 0	793366	Α	03-09-1997	AU	693733 B2	02-07-1998
				AU	1495297 A	18-09-1997
				CN	1171682 A	28-01-1998
				IN	191843 A1	10-01-2004
				JP	3746098 B2	15-02-2006
				JP	9230786 A	05-09-1997
				SG	79936 A1	17-04-2001
				US	6157720 A	05-12-2000
EP 08	<del></del> 851627	Α	01-07-1998	AU	3484495 A	01-04-1997
				WO	9710659 A1	20-03-1997
				US	6122378 A	19-09-2000
US 20	 003138104	A1	24-07-2003	AUCUN		